Index of Claims

Application	on/Control	No.
--------------------	------------	-----

10/082,821

Examiner

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

HUNT ET AL.

Art Unit

Dwayne C. Jones

1614

Rejected
= Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

Restricted

N Non-Elected

Interference

A Appeal

O Objected

Cla	nim	Date						\neg		
<u> </u>										\dashv
Final	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	3/21/05								
	1	J		T	_	\vdash	\vdash	\vdash		П
	2	J		Η-			t —	<u> </u>	\vdash	Н
<u> </u>	3	1			\vdash	 	_	┝		1
 -	<u> </u>	7	H	┢╌			┢	-		\vdash
<u> </u>	5	1/		\vdash	\vdash	├	\vdash		_	\vdash
		1	\vdash	\vdash			┢╾			\vdash
<u> </u>	7	1		-	-	 	 		-	\vdash
\vdash	8	7	\vdash	├-	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash
\vdash	- 0	 `	\vdash	\vdash	\vdash	 	-	-	-	H
	10	\ \ \		-	-		-	-		\vdash
	11		┝	<u> </u>	\vdash	\vdash		-	\vdash	Н
 	12	\vdash	-		\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	Н
<u> </u>	12	-		 	⊢	\vdash	\vdash		 	-
 	14	\vdash				-		 		
-	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24		\vdash							\vdash
 	15		<u> </u>	⊢	-	-	-	-		
	17	-	-	 	-	-	\vdash		\vdash	Н
	1/		<u> </u>			\vdash	⊢		-	\vdash
<u> </u>	10	_	\vdash	<u> </u>				_	-	\vdash
	19			_			-			Н
ļ <u>.</u>	20		 	<u> </u>	Ļ.	_	H			Н
	21	-	-	┡	_	-	H		H	\vdash
<u> </u>	22	 	<u> </u>	├						\vdash
<u> </u>	23		<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	-	_	
<u> </u>	24						\vdash		_	
	25 26	<u> </u>	⊢	⊢	<u> </u>					
	27		_	├	⊢	├	-		-	\vdash
<u> </u>	21					ļ				
	28 29	-	-			ļ			-	
<u> </u>	29		\vdash				-	_	\vdash	\vdash
	30 31	-	_	 	 	\vdash	\vdash			\vdash
	32	H	\vdash		⊢		-		-	-
 -	32	-	├		-	├	<u> </u>		\vdash	$\vdash\vdash$
 	33 34 35	-			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H
	35		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>		 	$\vdash \vdash$
<u> </u>	36	\vdash	\vdash	\vdash	┝	 	-		\vdash	$\vdash \dashv$
 	36 37	\vdash	-	\vdash	├-				\vdash	$\vdash \vdash$
H	38		-	-	\vdash	\vdash	Н	Н	Н	Н
$\vdash \vdash$	39	-	\vdash	 	-	\vdash	\vdash	Н	\vdash	Н
┝╌┤	40				-	\vdash	\vdash	\vdash	H	Н
	41			\vdash	\vdash	<u> </u>		\vdash	Н	Н
$\vdash \vdash \vdash$	42	\vdash		⊢	\vdash	\vdash	\vdash	Н	H	Н
$\vdash \dashv$	43		\vdash	-		\vdash				$\vdash \dashv$
$\vdash \vdash \vdash$	43	-	\vdash		├		-	-	-	$\vdash\vdash$
├─┤	45						 -	\vdash	\vdash	Н
┝╼┤	46	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	47	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H	Н
├─┤	47	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	H	H	H	Н
$\vdash \dashv$	49			-	 			-		Н
\vdash	50		-	<u> </u>	-			-	<u> </u>	Н
	ວບ				1	l	L			1 1

Cla	aim					Date	e			
1	_	_	_	_	_	_			!	
<u></u>	Original		i	ı	ĺ	i	l			
Final	<u> </u>	l		ŀ				1	1	1
1 14	1 5			ľ						
	~		Į .	ľ				ı	1	İ
	51			1						
	52	\vdash	 	—	\vdash	\vdash	-	 	\vdash	1
	52	⊢	\vdash	┿	├			⊢	├ ─	⊢
	53	_	_	<u> </u>	_			_	_	_
	54	l		1	1					
	55			Γ	П		\Box	Г		<u> </u>
	56			t						
-	57	 	H	-	\vdash	-	┝	-	├	⊢
ļ	37		├	- -	├	├		-	-	
<u></u>	58									
	59		j	Ì	l		ĺ	1	i	
	60			1	 					1
\vdash	61			\vdash	 		-			-
 					├-	├—	├			
ļ	62	L.	<u> </u>	L_		<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	L
1.	63		L	_	L		L		_	
	64				Γ				_	[
	65	Н	I^-	\vdash	\vdash	 	Г	l		<u> </u>
	00	⊢		-	_	⊢	⊢	_	<u> </u>	├—
<u> </u>	66		_	Ь	Ь.	<u> </u>	<u>Ļ</u> .	<u> </u>	<u> </u>	L_
	67				<u>L</u> _		İ			
	68				\Box	Γ				
	69		\vdash			\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash
-	70			 	 -		├	-	├	
		<u> </u>		 	<u> </u>	┞—	<u> </u>	ļ	ļ	<u> </u>
	71				L	L	<u>L</u>	L		L.
	72		l	İ	1	l			ì	[
	73		Г			Γ-				
	74		\vdash	\vdash		\vdash	\vdash			\vdash
 	75		⊢	⊢	-	├	-	-		
	75	<u> </u>	<u> </u>	▙	<u> </u>	ļ		_	<u> </u>	
	76 77			<u>L</u>			!			
	77		ł	l	i	l			ì	i
	78			T-	i	_				
	79	 		┢╌	├-	╁─	\vdash			├─
		\vdash	<u> </u>	⊢	┡	├	L	<u> </u>	┞	<u> </u>
	80					<u> </u>		_		
1	81				1					
	82									
	83		\vdash		\vdash	\vdash		\vdash		-
—		H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash
ļ	84	Ш	<u> </u>	<u></u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>		\vdash	<u> </u>
L	85	L_	L	L	L	L				L
	86					_				
	87		Т	T			Г	\vdash		
\vdash	90		\vdash	⊢		H	\vdash	\vdash	\vdash	-
<u> </u>	88		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>
	89		$oxed{oxed}$				$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{le}}}}}}$		
	90		_	_						_
	91			Π				Γ		
			\vdash	┢	├一	-	-	H	\vdash	-
	92		├	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	93	L	_	<u> </u>		Ш	$oxed{oxed}$	L_		<u> </u>
	94		L	L	L	L	L	L	L	L.
	95									
	96	\vdash	\vdash	Н	_		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
		\vdash	\vdash	\vdash	-	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
L	97	Щ	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>
	98		<u> </u>	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	oxdot		L			L.
	99									
	100				П	П		Г	Г	
1										

Cli	aim	· ·	-			Date	-			
	ł					Γ-	1		!	
<u>_</u>	Originat	ĺ	Ì		l		i		ĺ	li
Final	Ē		İ					İ	ŀ	
-	0							ļ		
	101	_	 	┢	┢	⊢	⊢		┢	Н
<u> </u>	102		\vdash	\vdash	\vdash				 	
\vdash	103	-		\vdash		\vdash	\vdash	╁	\vdash	$\vdash \dashv$
	103	-		H		-	\vdash	\vdash	-	Н
 	104 105	⊢	\vdash	┥	\vdash	├─	\vdash	-		\vdash
\vdash	106	<u> </u>	⊢	⊢	\vdash	⊢	⊢	\vdash	├—	$\vdash \dashv$
	107	-	┝	⊢	├	⊢	<u> </u>	-	-	
<u> </u>	108	\vdash	\vdash	H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 -	H
<u> </u>	109	-	├	\vdash	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
<u></u>	110		├		-			! -		!!
	110	-	H		<u> </u>	\vdash		\vdash		Н
	111 112 113	-	 	 	\vdash	\vdash	\vdash	├ −	⊢-	Н
<u> </u>	112		 —	⊢-	\vdash	├—	 -	├	<u> </u>	\vdash \dashv
<u>-</u>	113					<u> </u>	ļ	├-	⊢-	$\vdash \dashv$
<u> </u>	114 115	<u> </u>	<u> </u>				 	<u> </u>	<u> </u>	
	115	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	
<u> </u>	116	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	Н
<u> </u>	117	ļ	<u> </u>		<u> </u>	ļ	<u> </u>	├	ļ	Н
<u> </u>	118	<u> </u>	L	-	L	_	<u> </u>	-	ļ	Щ
	119 120 121		<u> </u>		L-			<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \dashv$
	120		<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	121	L				<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	122	ļ					ļ		ļ	
<u> </u>	123		L	L.,	_		<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	122 123 124 125 126						<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	125	L							<u> </u>	
\vdash	126					_			_	
	127 128		ļ	ļ			<u> </u>	ļ		
	128			-				-	├	
	129	_	_	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	-
	130 131			_				┡		Ш
	131	\vdash	<u> </u>			<u> </u>	<u></u>		-	-
	132			_		_	<u> </u>	-		\vdash
\vdash	133	Ш	_	<u> </u>	Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u> </u>	134		<u> </u>	├—	 -			\vdash		
 	135	<u> </u>	<u> </u>	├—	<u> </u>	-	<u> </u>	\vdash		$\vdash \vdash$
$\vdash \vdash$	136	ļ	<u> </u>		<u> </u>		H	<u> </u>		\vdash
$\vdash \vdash$	137	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	H
$\vdash \vdash$	138	Щ	<u> </u>	 		-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Н
	139		\vdash	<u> </u>	<u> </u>				ļ	\dashv
$\vdash \vdash$	140		_	<u> </u>						\dashv
\vdash	141	\vdash	<u> </u>	 -	-	-	-	<u> </u>	\vdash	Н
\vdash	142	H	\vdash	\vdash		\vdash		\vdash	\vdash	Н
$\vdash \vdash$	143			\vdash	\vdash			Н	\vdash	Н
<u> </u>	144			├	\vdash	<u> </u>	\vdash	H	\vdash	Н
<u> </u>	145	_		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	-	\vdash
\vdash	146	_		\vdash		\vdash	H	H	\vdash	Н
igwdown	147			_			\vdash	\vdash	ļ.,	
<u> </u>	148	Н	_	<u> </u>			\vdash	H	H	Н
$\vdash \vdash$	149	\vdash	_	⊢		<u> </u>		\vdash	\vdash	Н
	150									لــا